

Philips 6000 series
Smart LED-Fernseher mit
Pixel Plus HD

102 cm (40")

Full HD 1080p DVB T/C/S2





40PFL6606K

Entspannen und ein einzigartiges Fernseherlebnis genießen

mit brillanter 400 Hz PMR-LED-Bildqualität

Entspannen Sie sich, und genießen Sie einen großartigen Fernsehabend mit klaren und lebendigen Bildern in Full HD sowie einem authentischem Sound. Der 102 cm (40") Philips LED-Fernseher 40PFL6606 der 6000er Serie verfügt über Net TV, sodass Sie ganz leicht im Internet surfen und Filme direkt auf den Fernseher herunterladen können.

Ihr Entertainment in brillanten Details.
- Full HD Fernseher mit Pixel Plus HD für verbesserte Detailauflösung und Klarheit
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe

Authentischer, klarer Sound
- Hören Sie mit Clear Sound jedes Wort
- Spüren Sie den Bass von 24 W RMS und Ambi-wOOx

Erleben Sie die Welt des Internets mit Smart TV
- Eine beeindruckende Auswahl an Online-Apps, Leihvideos und Catch-up TV
- Genießen Sie Fotos, Musik und Filme von jedem Gerät auf Ihrem Fernseher.
- Einfache kabellose Verbindung mit optionalem WLAN-Adapter

Umfassende digitale Anschlussmöglichkeiten – so einfach wie nie
- Nahtloser Anschluss mit 3 HDMI-Eingängen und EasyLink
- Triple-Tuner mit DVB-S für HD-Programme ohne Set-Top-Box
- USB für fantastische Multimedia-Wiedergabe







Besonderheiten

Pixel Plus HD

Pixel Plus HD bietet eine einzigartige Kombination aus optimaler Schärfe, natürlicher Detailtreue, leuchtenden Farben und fließenden, natürlichen Bewegungen bei HDTV- und Standard-Fernsehsignalen sowie Multimediainhalten für hochauflösende LCD-Displays. Artefakte und Rauschen werden bei allen Quellen, von Multimedia- bis zu Standard-Fernsehprogrammen sowie bei hochkomprimierten HD-Inhalten, unterdrückt. So wird das Bild gestochen scharf.

Klarer Klang



Zu oft verpassen Sie wichtige Momente in einem Film oder in Ihrer Lieblingssendung. Bei Clear Sound handelt es sich um eine innovative Audiotechnologie, die die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend verbessert. Diese Technologie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmerlebnis genießen können.

24 W RMS Ambi-wOOx



Erleben Sie die kraftvolle neue Philips Ambi-wOOx-Technologie. Sie erfasst und optimiert die tiefsten Bässe und sorgt so für einen beeindruckenden Bass-Sound. Ergebnis ist ein deutlich verbessertes Bass- und Klangerlebnis. Ambi-wOOx projiziert zudem den Klang, sodass der gesamte Raum besser ausgefüllt wird. Mit den leistungsstarken 24 W-RMS-Lautsprechern sorgt Ambi-wOOx für natürlichen Raumklang. Es bietet einen klaren, raumgreifenden Höreindruck und ergänzt die detailreiche Bildwiedergabe.

USB-WiFi-Adapter



Erleben Sie mit dem Philips USB-WiFi-Adapter (PTA01) für Net TV* eine umfassende Auswahl an Online-Diensten*. Schließen Sie den Adapter einfach an den USB-Anschluss seitlich am Fernseher an, verbinden Sie Ihren Fernseher mithilfe der Anweisungen auf dem Bildschirm direkt mit Ihrem Heimnetzwerk, und navigieren Sie mit der Fernbedienung des Fernsehers zu den anzuzeigenden Inhalten.

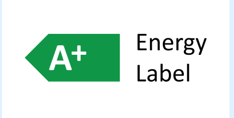
3 HDMI-Eingänge mit EasyLink



Bei einer HDMI-Verbindung werden sowohl Bild- als auch Tonsignale über ein einziges Kabel von Ihren Geräten an Ihren Fernseher übertragen - ganz ohne Kabelsalat. Die Signale werden unkomprimiert übertragen, sodass Sie auch auf Ihrem Fernsehbildschirm höchste Qualität erleben. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System. Genießen Sie hochwertige Bild- und Tonqualität, und das ganz ohne Kabelsalat!

Triple-Tuner mit DVB-S

Mit dem integrierten Digitaltuner können Sie sowohl Satelliten- und digitale Kabelprogramme als auch terrestrische Programme empfangen – und das alles ohne zusätzliche Set-Top-Box. Genießen Sie qualitativ hochwertiges Fernsehen ohne Kabelsalat.



Energieeffizienzklasse A+

EU-Energie-Label

Schon seit vielen Jahren arbeitet Philips proaktiv daran, den Energieverbrauch von Fernsehern sowohl im aktiven als auch im Standby-Modus zu reduzieren. Dies hat dazu geführt, dass die meisten Philips Fernseher im Jahr 2010 das grüne EU-Energie-Label erhielten. Je grüner das Label, umso geringer der Energieverbrauch im aktiven Modus, umso niedriger Ihre Stromrechnung und umso schonender für die Umwelt.



Smart TV

Smart TV erhöht Ihr Fernseherlebnis in 4 Bereichen. Mit Net TV können Sie Filme ausleihen, verpasste Sendungen ansehen und soziale Netzwerke nutzen. Steuern Sie Ihren Fernseher über Ihr Smartphone oder Tablet. Verwenden Sie SimplyShare, um Multimedia-Inhalte von Ihrem Computer, Mobiltelefon oder Tablet auf Ihrem Fernseher zu genießen. Nehmen Sie Sendungen ganz einfach ohne zusätzliche Geräte auf.



















Smart LED-Fernseher mit Pixel Plus HD
102 cm (40") Full HD 1080p DVB T/C/S2

40PFL6606K/02

Daten

Bild/Anzeige
- Anzeige: Edge-Lit LED-Hintergrundbeleuchtung
- Bildschirmgröße diagonal: 40 Zoll / 102 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Max. Helligkeit: 65 %
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Reaktionszeit (normal): 2 ms
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD, HD Natural Motion, Active Control + Lichtsensor, Super Resolution, Smart Picture, 400 Hz Perfect Motion Rate

Ton
- Sinus-Ausgangsleistung (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Verbesserung der Soundqualität: Ambi-wOOx, Automatische Lautstärkeeinstellung, Klarer Klang, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung

Smart TV-Anwendungen
- Steuerung: MyRemote-Fernbedienungs-App (iOS und Android)
- SimplyShare: DLNA Media Browser, USB Media Browser
- Net TV: Catch-up TV, Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Online-Apps
- Sendung: Pause TV

Anschlüsse
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- HDMI Funktionen: Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Remote-Kontrollübertragung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Plug & Play im Startbildschirm, Automatische Untertitelverschiebung (Philips), Pixel Plus-Link (Philips), System-Start
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Antenne (Typ F), Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD-Kartenslot (Videostore), Digitaler Audio-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, Service-Anschluss
- Kabellose Verbindungen: WLAN-fähig

Multimedia-Anwendungen
- Videowiedergabeformate: Codec-Unterstützung:, Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WMA (v2 bis v9.2)
- Bildwiedergabeformate: JPEG
- Net TV: Im Lieferumfang enthalten

Unterstützte Display-Auflösung
- Computereingänge: bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1920 x 1080p

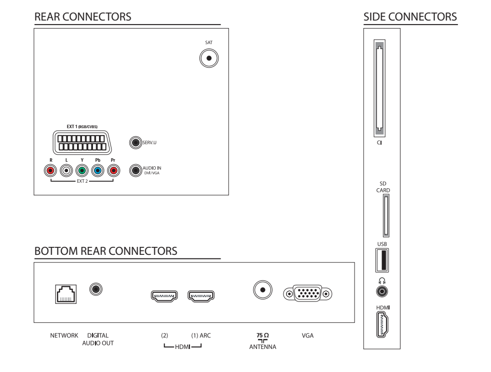
Komfort
- PC-Netzwerkverbindung: DLNA 1.5-zertifiziert
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-Elektronische Programmzeitschrift*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Programminstallationsassistent, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch, Bedienelemente mit Touch-Technologie
- Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware

Tuner/Empfang/Übertragung
- Digitales Fernsehen: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 und MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-S, HD+ kompatibel
- Video-Wiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Leistung
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 48 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 70 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,15 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,01 W
- Energiesparfunktionen: Komplettabschaltung (0 Watt), Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Menü für Stromspareinstellungen, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Bleihaltig: Ja*

Abmessungen
- Abmessungen Box (B x H x T): 1150 x 682 x 158 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 946 x 578 x 39,9 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 946 x 631 x 240,9 mm
- Produktgewicht: 12,3 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 15 kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Drehbarer Tischfuß, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Garantiekarte
- Optionales Zubehör: Kabelloser WiFi-USB-Adapter (PTA01), Philips Wandhalterung SQM 6375, Philips Wandhalterung SQM 6485





* Net TV: Besuchen Sie www.philips.com/smarttv, und erfahren Sie, welche Dienste in Ihrem Land verfügbar sind.
* WiFi MediaConnect: Die Videowiedergabe kann durch die Leistung Ihres PCs und die WiFi-Bandbreite beeinträchtigt werden. Die Mindestanforderungen sowie die empfohlenen Anforderungen finden Sie unter www.philips.com/wifimediaconnect. Inhalte werden mit einer Verzögerung von einigen Sekunden angezeigt. Es kann vorkommen, dass Bild und Ton nicht absolut synchron sind.
* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.
* 8-Tage-EPG, Service nicht in allen Ländern verfügbar
* Der jährliche Energieverbrauch wird über den durchschnittlichen Stromverbrauch für 4 Stunden pro Tag bei 365 Tagen pro Jahr berechnet.
* Durchschnittlicher Stromverbrauch bei Betrieb entsprechend IEC62087 Ed. 2.
* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.



Ausstellungsdatum
2011-08-23

Version: 9.4.11

12 NC: 8670 000 70054
EAN: 87 12581 57355 3

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com